

# Prvi BMW iX v zgodovini. Poudarki.



- Vpogled v novi BMW iX, ki je še v fazi razvoja. Prvi model, ki temelji na naboru novih tehnologij prihodnosti BMW Group. BMW iX je novi paradni model BMW Group na področju nove tehnologije, ki združuje zadnje inovacije podjetja na področju elektromobilnosti, samodejne vožnje in inteligentne povezljivosti. Nov minimalistični dizajn zagotavlja futurističen užitek v vožnji.
- BMW iX z jasnim poudarkom na trajnostnosti, prostornosti in dobrem počutju na novo definira uspešen koncept športnih aktivnostnih vozil (SAV). Mišičasti proporci z jasnimi linijami in širino modela BMW X5, višino BMW X6 in kolesnimi dimenzijami BMW X7. Razkošen in sproščujoč občutek prostornosti potnikom zagotavlja salonski ambient na petih sedežih.
- Oblika in tehnologija tvorita celosten paket, ki utira pot v novo dobo individualne mobilnosti. Nešteto inovacij poudarja vlogo znamke BMW i v BMW Group kot »delavnice prihodnosti«. Proizvodnja se bo začela v drugi polovici leta 2021 v tovarni BMW v Dingolfingu, prodaja pa konec leta 2021.
- Peta generacija tehnologije BMW eDrive ponuja izjemno učinkovitost. Dva električna motorja z največjo močjo več kot 370 kW/500 KM omogočata, da BMW iX pospeši od 0 do 100 km/h (62 mph) v manj kot 5,0 sekunde. Skupna poraba električne energije manj kot 21 kWh na 100 kilometrov v preizkusnem ciklu WLTP. Visokonapetostna baterija z bruto energijsko vsebnostjo več kot 100 kWh v ciklu WLTP zagotavlja doseg več kot 600 km. (Vsi podatki predstavljajo predvidene vrednosti glede na trenutno stopnjo razvoja avtomobila.).
- Velik doseg in najsodobnejša tehnologija polnjenja zagotavljata optimizirano delovanje na dolgih razdaljah. Hitro polnjenje na izmenični tok do 200 kW baterijo omogoča, da baterijo napolnite z 10 na 80 odstotkov kapacitete v manj kot 40 minutah. Desetminutno hitro polnjenje poveča doseg avtomobila za dodatnih 120 kilometrov.

- Celostni pristop k trajnostnosti: elektromotor ne vsebuje surovin, ki spadajo v kategorijo »redkih zemeljskih elementov«, visokonapetostna baterija pa omogočajo izjemno visoko stopnjo recikliranja. Energija za proizvodnjo baterijskih celic, visokonapetostne baterije in vozila kot celote izvira izključno iz obnovljivih virov. Visok delež materialov, ki se uporabljajo za zunanost in notranost, je iz recikliranih in naravnih virov, vključno z lesom s certifikatom FSC in usnjem, premazanim z izvlečkom oljčnih listov.
- Nabor novih tehnologij omogoča nadaljnji napredek na področju samodejne vožnje in digitalnih storitev. Izjemno visoka računalniška moč za obdelavo podatkov, vrhunski senzorji in podpora 5G ustvarjajo temelje za optimizacijo funkcij samodejne vožnje in parkiranja.
- Minimalistična uporaba linij in velikodušno oblikovane površine ustvarjajo impozantno obliko karoserije. Natančno dodelani detajli poudarjajo sodobne premijske lastnosti in učinkovitost BMW iX. Vrata so opremljena z okni brez okvirja, vrata prtljažnika pa nimajo ločevalnih linij in se raztezajo čez celotni zadek vozila.
- Privlačne navpične in skorajda v celoti zaprte ledvičke BMW opravljajo vlogo inteligentnega panela z integriranimi senzorji, kamero in radarsko tehnologijo za napredne sisteme za pomoč vozniku.
- Najtanjši žarometi, ki jih je kdaj imel serijski model znamke BMW. Žarometi s tehnologijo Full LED so vgrajeni standardno, medtem ko so žarometi BMW Laserlight z matrično funkcijo na voljo kot opcijska oprema. LED-luči na zadku so prav tako izjemno tanke in imajo značilen dizajn.
- »Skrita« tehnologija za zunanost: dolivna odprtina tekočine za pranje vetrobranskega stekla je skrita pod logotipom BMW na pokrovu motorja, vgrajena odpirala za vrata se aktivirajo s pritiskom gumba, senzorji so integrirani izven vidnega polja voznika, kamera za vzvratno vožnjo s sistemom čiščenja pa je vgrajena v logotip BMW na vratih prtljažnika.
- Poudarki v BMW i Blue poudarjajo trajnostni značaj BMW iX. Športni paket z dinamično oblikovano zunanostjo in individualna oprema zunanosti BMW Titanium Bronze sta na voljo kot dodatna oprema.
- Inteligentna lahka konstrukcija in optimizirana aerodinamika učinkovito povečata doseg in učinkovitost. Lahka aluminijasta konstrukcija s karbonsko kletko omogoča manjšo težo vozila. Ciljni

ukrepi za povečanje aerodinamike spredaj, zadaj, v predelu podvozja in koles zmanjšajo upor na izjemnih 0,25 C<sub>d</sub>.

21- in 22-palčna platišča Air Performance so na voljo kot dodatna oprema.

- Popolnoma na novo razvita arhitektura notranjosti. Vozilo je v celoti oblikovano od znotraj navzven. Občutek razkošja in dobrega počutja, ki ga ustvarjajo velikodušna prostornost, mešanica visokokakovostnih materialov, tanka instrumentna plošča, na novo razviti sedeži z vgrajenimi nasloni za glavo in izjemno velika panoramska steklena streha. Odstranitev sredinskega predora ustvarja dodaten prostor za noge in odlagalne površine ter omogoča obliko sredinske konzole, ki spominja na visokokakovosten kos pohištva.
- Zadržan oblikovalski jezik in jasna ter nezapletena funkcionalnost v ospredje postavljata dobro počutje in potrebe potnikov. Ukrivljeni prikazovalnik BMW obsega popolnoma digitalni razširjeni zaslon, sestavljen iz 12,3-palčnega informacijskega prikazovalnika in 14,9-palčnega nadzornega prikazovalnika pod skupno stekleno površino brez okvirja. Standardna 2,5-conska avtomatska klimatska naprava z novim in izjemno intuitivnim upravljanjem.
- »Skrita« tehnologija v notranjosti: skriti integrirani zvočniki, unikatno oblikovane zračne odprtine, ogrevane površine ter zaslon Head-up BMW, ki je brezhibno in skorajda nevidno integriran v površino armaturne plošče.
- Razkošno oblikovana sredinska konzola ponuja novo inovativno preklopno stikalo za prestave, krmilnik na dotik in osvetljeno krmilno površino v videzu stekla, razdeljeno na tipalne letve in z aktivnim haptičnim vnosom nadzorih funkcij vozila. Dodatna oprema Clear & Bold vključuje površine iz lesa z odprtimi porami in krmilne elemente s polirano kristalno površino.
- BMW iX je prvo serijsko vozilo BMW Group s šesterokotnim volanom. Konture s koreninami v motošportu omogočajo boljši pregled in dostop do informacijskega prikazovalnika. Na novo zasnovani večfunkcijski gumbi in izbirno ogrevanje volana, ki je zdaj na voljo s tristopenjskim upravljanjem.
- Panoramska steklena streha z elektrokromnim senčenjem je na voljo kot dodatna oprema. Največja steklena površina, ki smo jo kdaj vgradili v model BMW Group, ponuja celovit dizajn in se brez kakršnih koli prekinitev razteza čez celotno notranjost.

- Izbirni sistem za prostorski zvok Bowers & Wilkins popelje doživetje zvoka v vozilu na novo vrhunsko raven. Popolnoma aktiven zvočni sistem, nadzor zvoka z odzivanjem na dinamično zmogljivost ter pet ločenih individualnih načinov v notranjosti ustvarjajo ambient koncertne dvorane. Skupaj 30 zvočnikov, od katerih je osem integriranih v sprednje in zadnje naslone za glavo. Magnetno krmiljeni »stresalniki« v sprednjih sedežih omogočajo inovativno funkcija 4D Audio.

Vsi podatki v zvezi z močjo pogonskega sistema, zmogljivostjo, porabo energije, emisijami in dosegom so začasni.

Podatki o porabi goriva, emisijah CO<sub>2</sub>, porabi električne energije in dosegu delovanja so bili določeni v skladu z Uredbo (ES) 715/2007 v veljavni različici. Vrednosti se nanašajo na vozilo z osnovno konfiguracijo v Nemčiji. Prikazani doseg upošteva različne velikosti izbranih platišč/pnevmatik in izbrane postavke s seznama dodatne opreme ter se lahko spreminja med konfiguracijo.

Prikazane vrednosti temeljijo na novi uredbi globalno usklajenega preizkusnega postopka za lahka vozila (WLTP). V zvezi s temi vozili se tukaj prikazane vrednosti emisij CO<sub>2</sub> lahko razlikujejo od vrednosti, ki se (med drugim) upoštevajo za določitev ustreznih davkov ali drugih dajatev, povezanih z emisijami CO<sub>2</sub> (odvisno od nacionalne zakonodaje).

Vse dodatne informacije o uradni porabi goriva in specifični vrednosti emisij CO<sub>2</sub> novih osebnih vozil lahko najdete v: »Priročniku o varčnosti porabe goriva in emisijah CO<sub>2</sub> in porabi električne energije osebnih avtomobilov«, ki vam je na voljo brezplačno na <https://www.dat.de/co2/>.